****

Приложение

**УТВЕРЖДЕН**

**Приказом Генерального директора АО «Таймырская топливная компания»**

**от 17.11.2021 № ТТК/213-п**

**КОРПОРАТИВНАЯ ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА**

УПРАВЛЕНИЕ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТЬЮ И ОХРАНОЙ ТРУДА

**СТАНДАРТ ОРГАНИЗАЦИИ**

**Система управления промышленной безопасностью**

**и охраной труда.**

**Порядок организации и выполнения работ повышенной опасности в АО «Таймырская топливная компания»**

**(с изм. от 09.11.2022 № ТТК/342-п)**

Обозначение стандарта: СТО 121-217-2020

Введен взамен: приказа по АО «ТТК» №ТТК/111-п-п от 15.08.2016

Дата введения: 19.10.2020

**Предисловие**

Стандарт разработан специалистами отдела промышленной безопасности, охраны труда и экологии АО «Таймырская топливная компания» на основании СТО КИСМ 121-217-2020, утвержденным распоряжением от 19.10.2020   
№ ГМК-02/020-р (с изменениями, утвержденными распоряжением от 18.10.2021 № ГМК-40/006-р)

**Содержание**

[1. Область применения 4](#_Toc84516720)

[2. Нормативные ссылки 5](#_Toc84516721)

[3. Термины, определения и сокращения 7](#_Toc84516722)

[4. Общие положения 10](#_Toc84516723)

[5. Лица, ответственные за организацию, подготовку и безопасное выполнение работ повышенной опасности 13](#_Toc84516724)

[6. Оформление наряда-допуска, подготовка и выполнение работ повышенной опасности 18](#_Toc84516725)

[7. Регистрация, учет и хранение Записей 24](#_Toc84516726)

[8. Ответственность 24](#_Toc84516727)

[Приложение А (обязательное)](#_Toc84516728) [Типовой перечень работ повышенной опасности 25](#_Toc84516729)

[Приложение Б (рекомендуемое) Форма наряда-допуска на выполнение работ повышенной опасности 27](#_Toc84516730)

[Приложение В (обязательное) Форма Журнала регистрации выдачи нарядов-допусков на выполнение работ повышенной опасности 31](#_Toc84516731)1

[Приложение Г (обязательное) Примерная Программа обучения 32](#_Toc84516732)2

[Приложение Д (обязательное) Форма Журнала регистрации ежесменного допуска к выполнению работ повышенной опасности 34](#_Toc84516733)4

[Приложение](#_Toc3364075) Е (рекомендуемое) Форма Акта-допуска для производства ремонтных, строительных и монтажных работ на территории действующего предприятия (цеха, участка) 35

# Область применения

* 1. Настоящий Стандарт организации «Система управления промышленной безопасностью и охраной труда. Порядок организации и выполнения работ повышенной опасности в АО «Таймырская топливная компания» (далее – Стандарт) устанавливает единые требования к организации и выполнению работ повышенной опасности в АО «Таймырская топливная компания» (далее – Компания).
  2. Требования настоящего Стандарта распространяются на строительные, монтажные, ремонтные и другие работы повышенной опасности, выполняемые на опасных производственных объектах Компании на которых:
  + получаются, используются, перерабатываются, образуются, хранятся, транспортируются, уничтожаются опасные вещества;
  + используются стационарно установленные грузоподъемные механизмы;
  + используется оборудование, работающее под избыточным давлением.

Типовой перечень работ повышенной опасности приведен в [Приложении А](#_Приложение_А_(обязательное)) к настоящему Стандарту.

* 1. Передача технических устройств и иных объектов производственных подразделений (далее – ПП) в ремонт и приемка их из ремонта должны производиться в соответствии с требованиями действующих распорядительных и нормативно-методических документов в Компании.
  2. При выполнении требований настоящего Стандарта необходимо учитывать требования нормативных правовых актов в области промышленной безопасности и охраны труда, устанавливающих специальные/дополнительные требования к отдельным видам работ повышенной опасности (огневые, взрывные, газоопасные работы, работы с инструментом и приспособлениями, работы повышенной опасности на специальных объектах (включая работы в действующих электроустановках, работы при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок, тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей, работы, выполняемые на морских судах и судах внутреннего водного транспорта и др.). В отдельных случаях для более полного обеспечения безопасности данных работ по решению руководителя внутриструктурных производственных подразделений ПП одновременно с нарядами-допусками, предусмотренными указанными в настоящем пункте специальными нормативными правовыми актами, могут выдаваться также наряды-допуски согласно настоящему Стандарту.
  3. Настоящий Стандарт является нормативно-техническим документом Компании. Требования настоящего Стандарта распространяются на работников Компании.
  4. Внедрение настоящего Стандарта в подразделениях Компании осуществляется в порядке, установленном Стандартом организации «Внедрение стандартов в области промышленной безопасности и охраны труда».
  5. Основные правила документирования деятельности, документооборота и обеспечения сохранности документов в АО «Таймырская топливная компания» установлены в Инструкции по делопроизводству в АО «Таймырская топливная компания».

# Нормативные ссылки

При разработке Стандарта были использованы следующие нормативные документы:

|  |  |
| --- | --- |
| от 21.07.1997 № 116-ФЗ | Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» |
| от 30.12.2001 № 197-ФЗ | Трудовой кодекс Российской Федерации |
| от 16.09.2020 №1479 | Постановление Правительства Российской Федерации «Об утверждении «Правил противопожарного режима в Российской Федерации» |
| от 13.11.2020 № 440 | Приказ Ростехнадзора «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Обеспечение промышленной безопасности при организации работ на опасных производственных объектах горно-металлургической промышленности» |
| от 15.12.2020 № 528 | Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ» |
| от 09.12.2020 № 512 | Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности процессов получения или применения металлов» |
| от 08.12.2020 № 505 | Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности при ведении горных работ и переработке твердых полезных ископаемых» |
| от 03.12.2020 № 494 | Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности при производстве, хранении и применении взрывчатых материалов промышленного назначения» |
| от 15.12.2020 № 531 | Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности сетей газораспределения и газопотребления» |
| от 26.11.2020 № 461 | Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения» |
| от 13.01.2003 № 1/29 | Постановление Минтруда России, Минобразования России «Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций» |
| от 03.04.1997 | «Правила техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей. РД 34.03.201-97» (утверждены Министерством топлива и энергетики Российской Федерации) |
| от 24.03.2003 № 115 | Приказ Министерства энергетики Российской Федерации «Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок» |
| от 27.11.2020 № 833н | Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации «Об утверждении «Правил по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования» |
| от 15.12.2020 № 903н | Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации «Об утверждении «Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок» |
| от 16.11.2020 № 782н | Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации «Об утверждении «Правил по охране труда при работе на высоте» |
| от 11.12.2020 № 886н | Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации «Об утверждении «Правил по охране труда на морских судах и судах внутреннего водного транспорта» |
| от 11.12.2020 № 883н | Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации «Об утверждении «Правил по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте» |
| от 17.12.2020 № 924н | Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации «Об утверждении «Правил по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок» |
| от 27.11.2020 № 835н | Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации «Об утверждении «Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями» |
| от 19.08.2016 № 438н | Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации «Об утверждении Типового положения о системе управления охраной труда» |
| ГОСТ Р 1.4-2004 | Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты организаций. Общие положения |
| ISO 45001:2018 | Международный стандарт. Системы менеджмента охраны здоровья и обеспечения безопасности труда. Требования и руководство по их применению |
| СТО КИСМ 121-209-2014 | Стандарт организации «Внедрение стандартов в области промышленной безопасности и охраны труда» |
| СТО КИСМ 121-208-2014 | Стандарт организации «Изоляция источников энергии» |
| СТО КИСМ 121-217-2020 | Стандарт организации «Система управления промышленной безопасностью и охраной труда. Порядок организации и выполнения работ повышенной опасности в ПАО «ГМК «Норильский никель» с изм. От 18.10.2021 № ГМК-40/006-р. |
| СТО КИСМ 140-001-2010 | Стандарт организации «Управление документами КИСМ в области качества, экологии, промышленной безопасности и охраны труда. Общие положения» |
|  | Инструкция по делопроизводству в АО «Таймырская топливная компания» (в действующей редакции) |

# Термины, определения и сокращения

* 1. В настоящем Стандарте применены следующие термины с соответствующими определениями:
     1. **Автоматизированная система «Контроль, Управление, Безопасность» (АС КУБ)**: информационная система, реализованная на базе программного обеспечения SAP EHSM (Environmental, Health and Safety Management), предназначенная для осуществления сбора, обработки, учета и анализа информации в области промышленной безопасности и охраны труда в АО «Таймырская топливная компания» и организациях корпоративной структуры, входящих в Группу компаний «Норильский никель».
     2. **Безопасность:** отсутствие неприемлемого риска.
     3. **Владелец правил**: должностное лицо, ответственное за разработку (наличие), внедрение и соответствие требованиям правил выполнения закрепленной за ним деятельности.
     4. **Внутренний документ (СТО)**: документ, разработанный Компанией, подразделением, входящим в ее состав или сторонней организацией на условиях договоров.
     5. **Внутриструктурное производственное подразделение**: организационная единица (цех, участок и т.д.) производственного подразделения, осуществляющая производство продукции и/или услуг.
     6. **Запись (СТО)**: документ, содержащий достигнутые результаты или свидетельства осуществленной деятельности.
     7. **Изоляция источника энергии**: процедура обеспечения безопасности работника от опасного воздействия любого вида энергии (кинетической, механической, тепловой, упругостной, химической, электрической, электромагнитной) при обслуживании и эксплуатации машин и оборудования.
     8. **Наряд-допуск**: письменное распоряжение на безопасное производство работы, оформленное на специальном бланке установленной формы с приложениями, определяющее содержание, место, время и условия ее выполнения, необходимые меры безопасности, состав бригады и лиц, ответственных за безопасность работы.
     9. **Нормативно-технический документ**: документ, устанавливающий комплекс норм, правил, требований к организации и совершенствованию производственно-технической деятельности Компании и утвержденный в установленном порядке.
     10. **Опасность**: объект, ситуация или действие, которые способны нанести вред человеку в виде травмы или ухудшения состояния здоровья или их сочетания.
     11. **Охрана труда**: система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия.
     12. **Подрядчик (подрядная организация)**: сторона договора подряда, которая обязуется выполнить по заданию заказчика определенную работу с использованием собственных материалов или материалов заказчика за определенную плату и сдать результат заказчику.
     13. **Производственное подразделение**: подразделения Компании, вовлеченные в процесс производства продукции и оказания услуг, имеющие собственную организацию структуру, планы, персонал.
     14. **Работник**: физическое лицо, которое находится с Компанией или российской организацией корпоративной структуры , входящей в Группу компаний «Норильский никель», в трудовых отношениях, оформленных в соответствии с трудовым законодательством Российской Федерации.
     15. **Работы повышенной опасности**: работы, при выполнении которых на работника, либо на технические устройства опасных производственных объектов могут воздействовать опасные и (или) вредные производственные факторы, в том числе вне связи с характером выполняемой работы, для управления которыми необходимо принять соответствующие меры безопасности.
     16. **Рабочее место**: место, где работник должен находиться или куда ему необходимо прибыть в связи с его работой и которое прямо или косвенно находится под контролем работодателя.
     17. **Регистрационный номер акта-допуска для производства ремонтных, строительных и монтажных работ на территории действующего предприятия (цеха, участка)**: уникальный номер акта-допуска, который присваивается автоматически при переводе статуса акта-допуска в «Открыт» в АС КУБ. Регистрационный номер состоит из трех групп знаков, разделенных тире (дефисом), вида AAAA-BBCC-DDDDDD. Первая группа знаков (АААА) представляет собой цифровой код, который идентифицирует балансовую единицу. Вторая группа знаков состоит из двух частей, первая из которых (BB) идентифицирует акт-допуск и имеет буквенное обозначение АД, а вторая (CC) обозначает год регистрации акта-допуска и содержит числа от 01 до 99. Третья группа знаков является цифрой, содержит числа от 000001 до 999999 и представляет собой порядковый номер акта-допуска в порядке его учета (регистрации) в системе АС КУБ.
     18. **Регистрационный номер наряда-допуска на выполнение работ повышенной опасности**: уникальный номер наряда-допуска, который присваивается автоматически при переводе статуса наряда-допуска в «Открыт» в АС КУБ. Регистрационный номер состоит из трех групп знаков, разделенных тире (дефисом), вида AAAA-BBCC-DDDDDD. Первая группа знаков (АААА) представляет собой цифровой код, который идентифицирует балансовую единицу. Вторая группа знаков состоит из двух частей, первая из которых (BB) идентифицирует работы повышенной опасности и имеет буквенное обозначение ПО, а вторая (CC) обозначает год регистрации наряда-допуска и содержит числа от 01 до 99. Третья группа знаков является цифрой, содержит числа от 000001 до 999999 и представляет собой порядковый номер наряда-допуска в порядке его учета (регистрации) в АС КУБ.
     19. **Риск в области промышленной безопасности и охраны труда**: сочетание вероятности возникновения опасного события и тяжести травмы или другого ущерба для здоровья человека, вызванных этим событием.
     20. **Система управления промышленной безопасностью и охраной труда**: часть системы менеджмента Компании, используемая для разработки и осуществления ее Политики в области охраны труда и промышленной безопасности, а также управления рисками Компании в области промышленной безопасности и охраны труда.
     21. **Участок**: организационная единица внутриструктурного подразделения, объединяющая ряд рабочих мест, сгруппированных по определенному признаку, и осуществляющая часть общего производственного процесса по изготовлению продукции или обслуживанию процесса производства.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| * 1. В настоящем Стандарте применены следующие обозначения и сокращения: | | |
| Акт-допуск | Акт-допуск для производства ремонтных, строительных и монтажных работ на территории действующего предприятия (цеха, участка) | |
| АС КУБ | Автоматизированная система «Контроль, Управление, Безопасность» | |
| ВСП | Внутриструктурное подразделение | |
| ОПБОТиЭ | Отдел промышленой безопасности, охраны труда и экологии  АО «Таймырская топливная компания» | |
| ИИЭ | Изоляция источников энергии | |
| Компания | Акционерное общество «Таймырская топливная компания» |
| Матрица ИИЭ | Внутренний документ ПП, разработанный и согласованный на уровне участка (отделения) и утвержденный начальником ВСП (ПП). В Матрице ИИЭ описывается процедура безопасной, последовательной изоляции источников опасной энергии, имеющихся на остановленном для ремонта или профилактического обслуживания оборудовании |
| НТД | Нормативно-технический документ |
| РД | Распорядительный документ |
| ПБиОТ | Промышленная безопасность и охрана труда |
| ПОР | Проект организации работ |
| ПП | Производственное подразделение |
| ППР | Проект производства работ |
| СТО | Стандарт организации |
| ТК | Технологическая карта |

# Общие положения

* 1. Работы повышенной опасности оформляются с обязательной выдачей наряда-допуска и проводятся с учетом требований, предусмотренных настоящим Стандартом, Федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности «Обеспечение промышленной безопасности при организации работ на опасных производственных объектах горно-металлургической промышленности» (утв. Приказом Ростехнадзора от 13.11.2020 № 440)[[1]](#footnote-2).
  2. Перечень работ повышенной опасности, в том числе выполняемых персоналом ВСП/ПП, составляется в каждом ПП, согласовывается начальником отдела производственного контроля или с лицом, ответственным за осуществление производственного контроля в Компании (в соответствии с РД Компании), с главными специалистами (главный механик, главный энергетик и т.д.) и утверждается главным инженером ПП на основе Типового перечня работ повышенной опасности (Приложение А к настоящему Стандарту). В перечень работ повышенной опасности ВСП могут включаться работы, не предусмотренные Типовым перечнем работ повышенной опасности, повышенная опасность которых обусловлена спецификой и условиями действующего производства. Все работники, участвующие в организации работ повышенной опасности, должны быть ознакомлены с перечнем работ повышенной опасности в установленном в Компании порядке.
  3. Перечень работ повышенной опасности ПП пересматривается по мере необходимости (в том числе при вновь возникших работах повышенной опасности), но не реже 1 (одного) раза в 3 (три) года.
  4. Организационными мерами безопасности для регулирования безопасности работ повышенной опасности являются:

а) организация работ по наряду-допуску;

б) организация работ по акту-допуску (при необходимости);

в) разработка необходимой документации (проекта организации/производства работ, проекта организации строительства, инструкций, сетевых графиков, использующих принцип, ориентирующий на отсутствие пересечений опасных операций во времени и в пространстве, перечня работ повышенной опасности и др.);

г) применение (включая, но не ограничиваясь) замковой защитной блокировки, жетон-бирок, ключей-бирок, ключей-запрета, замков, сигнальных цветов, знаков безопасности, сигнальной разметки, ограждений, наблюдателей, оцеплений опасных мест.

* 1. Работы повышенной опасности проводятся не менее, чем двумя работниками. Для выполнения работ повышенной опасности должен быть оформлен наряд-допуск по форме согласно [Приложению Б](#_Приложение_В_(обязательное)) к настоящему Стандарту и назначены лица, ответственные за организацию, подготовку и безопасное проведение работ.
  2. Факт выдачи наряда-допуска фиксируется в Журнале регистрации выдачи нарядов-допусков на выполнение работ повышенной опасности, форма которого приведена в [Приложении В](#_Приложение_Г_(обязательное)) к настоящему Стандарту.
  3. Для организации оформления и выдачи наряда-допуска подрядная организация должна предоставить ПП - заказчику работ следующую документацию:
  + копии заключенных договоров о выполнении работ (оказании услуг), документов, определяющих объем необходимых работ, утвержденных заказчиком смет или дефектных ведомостей, согласованных и утвержденных графиков производства работ;
  + РД о назначении лиц, ответственных за организацию и безопасное производство работ повышенной опасности по нарядам-допускам;
  + оформленные в установленном порядке и согласованные с ПП ПОР, ППР, ТК, карты безопасности на повторяющиеся виды ремонтов, мероприятия по безопасному выполнению работ и т.п.;
  + документы, подтверждающие прохождение персоналом подрядной организации вводного инструктажа по охране труда в отделе ПБиОТ ПП;
  + документы, подтверждающие квалификацию персонала подрядной организации, в том числе документы, подтверждающие обучение персонала с учетом действующих законодательных требований;
  + документы, подтверждающие прохождение обучения персонала подрядной организации в объеме пожарно-технического минимума (при необходимости проведения огневых работ);
  + при необходимости использования подрядной организацией техники (грузоподъемные механизмы, краны, подъемники, оборудования, работающего под давлением и т.д.) – паспорта технических устройств, уведомление Ростехнадзора (копия) о постановке на учет технических устройств.
  1. Подрядные организации, имеющие в своем составе зарегистрированные в установленном порядке опасные производственные объекты, дополнительно предоставляют разработанное для данной организации «Положение о производственном контроле» и документы, устанавливающие функциональные обязанности руководителей и специалистов по контролю за соблюдением требований безопасности при осуществлении работ.
  2. Подрядные организации, не имеющие в своем составе опасных производственных объектов, предоставляют РД, устанавливающие функциональные обязанности руководителей и специалистов этих организаций по контролю за соблюдением требований ПБиОТ при организации и проведении работ.
  3. При производстве строительных, монтажных и ремонтных работ, выполняемых несколькими подрядными организациями (капитальные ремонты основного металлургического оборудования, зданий, сооружений, реконструкция и т.д.), координация безопасной последовательности выполнения работ подрядными организациями по нарядам-допускам осуществляется начальником штаба по ремонту (начальником ремонта), его заместителем или специально назначенным РД по ПП (ВСП) лицом. Порядок координации в каждом конкретном случае определяется главным инженером ПП.
  4. В нарядах-допусках на строительно-монтажные и ремонтные работы указываются реквизиты документов (наименование, номер, дата и организация), в которых содержатся решения по безопасности труда, определены безопасный порядок и последовательность выполнения работ, в том числе ППР и другая документация (технологические карты, карты безопасности на повторяющиеся виды ремонтных работ, инструкции и т.д.).
  5. Перед началом работ все занятые на них рабочие, руководители и специалисты (в том числе лица, ответственные за организацию, подготовку и безопасное производство работ) должны быть ознакомлены с ППР (или другой указанной в наряде-допуске документацией) под подпись.
  6. Работники, занятые на работах, связанных с движением транспорта, подлежат обязательным медицинским осмотрам (освидетельствованию), в том числе на состояние алкогольного и наркотического опьянения, в начале каждого рабочего дня (смены).
  7. С целью проведения работ повышенной опасности   
     на производственных участках, технологических линиях, оборудовании,   
     в отдельно стоящих зданиях и сооружениях, в которых полностью прекращены технологические работы, а также на участках, расположенных вне действующих объектов, выведенных из эксплуатации и выделенных для выполнения работ силами подрядной организации, данные объекты передаются подрядной организации по акту-допуску по форме, Приложения Е к настоящему Стандарту.
  8. При производстве работ на одной площадке (объекте, здании, оборудовании) одновременно несколькими организациями генеральный подрядчик обязан разработать и согласовать со всеми организациями, участвующими в работах, график производства совместных и совмещенных работ.

# Лица, ответственные за организацию, подготовку и безопасное выполнение работ повышенной опасности

* 1. Лицами, ответственными за правильную организацию, подготовку и безопасное выполнение работ являются:

а) лицо, выдающее наряд-допуск;

б) лицо, допускающее к работе;

в) производитель работ (руководитель);

г) исполнители работ (члены бригады).

* 1. Выдавать наряд-допуск имеют право:

- руководитель ПП, и лица, его замещающие;

- главный инженер ПП, и лица, его замещающие.

Перечень должностных лиц (с указанием должности, ФИО работника и наименования ПП/ВСП), имеющих право выдачи нарядов-допусков, утверждается РД по ПП.

* 1. На работы с повышенной опасностью, в выполнении которых принимают участие несколько цехов и служб ПП/ВСП (совмещенные работы), наряд-допуск должен выдаваться руководителем ПП или (по его указанию) его заместителями.
  2. Лицо, выдающее наряд-допуск на выполнение работ повышенной опасности, выполняет следующие функции в АС КУБ:
* создает проект наряда-допуска;
* открывает наряд-допуск;
* регистрирует данные о продлении срока действия наряд-допуска;
* закрывает наряд-допуск.

В ПП Компании, в которых не внедрена АС КУБ, лицо, выдающее наряд-допуск на выполнение работ повышенной опасности, выполняет указанные функции вне системы АС КУБ на бланках согласно [Приложению Б](#_Приложение_В_(обязательное)) и [Приложению В](#_Приложение_Г_(обязательное)) к настоящему Стандарту.

* 1. Лицо, выдающее наряд-допуск, несет ответственность за:
* необходимость и возможность безопасного выполнения работ;
* правильность и полноту указанных в наряде-допуске мер безопасности;
* проверку достаточности квалификации производителя (руководителя) работ и допускающего к работам (при допуске сторонних подрядных организаций – только за проверку квалификации лица, допускающего к работам);
* ознакомление лица, допускающего к работе, с мерами безопасности;
* правильность оформления (регистрации) нарядов-допусков при выдаче, закрытии и соблюдение сроков их хранения;
* достоверность, полноту и точность отражения данных о наряде-допуске в АС КУБ;
* своевременность, достоверность, полноту и точность отражения данных о продлении наряда-допуска в АС КУБ;
* своевременность закрытия наряда-допуска в АС КУБ.

В ПП Компании, в которых не внедрена АС КУБ, лицо, выдающее наряд-допуск, не несет ответственность за действия, связанные с оформлением и закрытием наряда-допуска в АС КУБ.

* 1. При выполнении работ повышенной опасности в зоне действующего оборудования выдающий наряд-допуск обязан назначить из числа специалистов технологического персонала лицо, ответственное за своевременный вывод ремонтного персонала в безопасное место на время проведения работ и последующий допуск ремонтного персонала к производству работ. Данное мероприятие, с указанием должности и фамилии ответственного лица заносится в п. 7 раздела 1 «Наряд» наряда-допуска.
  2. При необходимости применения процедуры ИИЭ в наряде-допуске должны быть указаны лицом, выдающим наряд-допуск, применяемые при выполнении данной работы Матрицы ИИЭ с перечислением их номеров. Также в наряде-допуске указываются лицом, выдающим наряд-допуск, следующие меры безопасности:

- отключить (указывается отключаемое оборудование) согласно Матрице ИИЭ (указывается номер Матрицы ИИЭ);

- установить блокираторы согласно Матрице ИИЭ (указывается номер Матрицы ИИЭ);

- использовать блокировочный кейс.

* 1. Лицом, допускающим к работе по наряду-допуску, в ПП/ВСП может быть: начальник ВСП, механик ПП, энергетик ПП, мастер участка.

Перечень должностей, которые могут назначаться допускающими к работе по наряду-допуску, утверждается РД по ПП.

* 1. При проведении работ в несколько смен на все время действия наряда-допуска назначается несколько лиц, допускающих к работе по наряду-допуску, в соответствии с количеством смен и графиком выходов на работу.

Обозначение смен в п. 10 раздела 1 «Наряд» наряда-допуска приведено с учетом следующих факторов. Смена, в которую производится первичный допуск бригады к работе, обозначена как «открывающая смена». Прочие смены, в которые будут производиться работы, обозначены как «последующие смены».

* 1. В отдельных случаях при проведении работ большого объема (капитальные ремонты основного оборудования, реконструкция и др.) может назначаться несколько лиц, допускающих к работе по наряду-допуску, в одну смену. В каждом конкретном случае такие назначения производятся РД по ПП с указанием фамилии, должности лица, назначаемого допускающим лицом.
  2. Лицо, допускающее к работе по наряду-допуску, выполняет следующие функции в АС КУБ:
* создает по поручению лица, выдающего наряд-допуск, проект наряда-допуска;
* направляет проект наряда-допуска лицу, выдающему наряд-допуск, для открытия;
* регистрирует данные об изменениях состава бригады, определенного соответствующим нарядом-допуском;
* регистрирует данные о ежесменном допуске;
* регистрирует данные о завершении (выполнении/не выполнении) работ по наряду-допуску.
  1. Лицо, допускающее к проведению работ производителя (руководителя), а также при продлении наряда-допуска обязано:
* проинструктировать производителя (руководителя) работ об особенностях работ в данном ВСП, действующем производстве и непосредственно на месте производства работ;
* проверить выполнение мероприятий по обеспечению требований промышленной безопасности, указанных в наряде-допуске.
  1. Лицо, допускающее к работе по наряду-допуску, несет ответственность за:
* достоверность, полноту и точность отражения данных о ежесменном допуске в АС КУБ;
* своевременность внесения данных в АС КУБ о ежесменном допуске;
* достоверность, полноту и точность отражения данных о завершении (выполнении/не выполнении) работ по наряду-допуску в АС КУБ;
* своевременность внесения данных в АС КУБ о завершении (выполнении/ невыполнении) работ по наряду-допуску;
* полноту и качество проведения инструктажа для производителя (руководителя) работ об особенностях работ в данном ВСП, действующем цехе и непосредственно на месте производства работ;
* выполнение мероприятий по обеспечению требований ПБиОТ, указанных в наряде-допуске, в том числе:
* отключение объекта от паровых, водяных, гидравлических, газовых, электрических (с установкой заземления) источников питания;
* установку заглушек по всем видам трубопроводов (коммуникаций), очистку газоходов и пылепроводов, продувку и пропарку трубопроводов, очистку оборудования от пыли, грязи, кислоты, продувку и проветривание газоходов и аппаратуры и за выполнение других подготовительных работ;
* выделение зоны ремонта, монтажа, строительства от действующего оборудования и коммуникаций ограждениями, тупиками, знаками безопасности, сигнальными средствами и плакатами.
* за организацию отключения и блокирование участка (объекта) от электрических, паровых, газовых, химических, кинетических, механических и других источников энергии, согласно Матрицы ИИЭ (при необходимости применения процедуры ИИЭ).

В ПП Компании, в которых не внедрена АС КУБ, лицо, допускающее к работе по наряду-допуску, не несет ответственность за действия, связанные с оформлением, ведением и закрытием наряда-допуска в АС КУБ.

* 1. Производителями (руководителями) работ могут назначаться работники (начальник ВСП, механик ПП, энергетик ПП, мастер участка и др.) ПП / подрядной организации.
  2. Также производителями (руководителями) работ по нарядам-допускам могут назначаться звеньевые, бригадиры ПП и подрядных организаций, являющихся российскими организациями корпоративной структуры, входящими в Группу компаний «Норильский никель», прошедшие специальное обучение по «Программе обучения бригадиров и звеньевых в качестве производителей работ, проводимых по нарядам-допускам на выполнение работ повышенной опасности» и успешно сдавшие экзамены по учебному материалу Программы. Примерная «Программа обучения бригадиров и звеньевых в качестве производителей работ, проводимых по нарядам-допускам на выполнение работ повышенной опасности» приведена в [Приложении Г](#_Приложение_Е_(обязательное)) к настоящему Стандарту.

При производстве работ в несколько смен на все время действия наряда-допуска назначаются несколько производителей (руководителей) работ в соответствии с количеством смен, о чем делается запись в соответствующих пунктах наряда-допуска.

При одновременном проведении работ на нескольких участках (объектах), удаленных друг от друга, количество назначаемых производителей работ должно быть достаточным для обеспечения их личного присутствия на участке (объекте), для осуществления надлежащего контроля за безопасным проведением работ исполнителями (членами бригады) в течение смены.

* 1. Производитель (руководитель) работ перед началом работы обязаны получить инструктаж у допускающего о мерах безопасности, предусмотренных нарядом-допуском, об особенностях работ в данном ВСП, действующем цехе и непосредственно на месте производства работ.
  2. Производитель (руководитель) работ несет ответственность за:
* наличие ограждения зоны ремонта (места, участка, оборудования, где непосредственно проводятся работы);
* соблюдение исполнителями работ (членами бригады) требований безопасности, указанных в наряде-допуске, безопасной технологии и последовательности операций, указанных в утвержденной документации;
* правильность использования спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной и коллективной защиты;
* исправность и правильность применения технических средств и инструмента, приспособлений и другой оснастки, используемых в работах;
* проверку установки блокирующих устройств на источниках энергии согласно Матрице ИИЭ для данного оборудования;
* соблюдение исполнителями работ (членами бригады) установленных требований трудовой и производственной дисциплины;
* полноту и качество изучения исполнителями работ (членами бригад) технологии и последовательности выполнения работ, установленных документацией (ПОР, ППР, ТК и др.), контролирует правильность ведения технологии работ;
* полноту и качество проведения целевых инструктажей для исполнителей работ (членов бригад) о мерах безопасности, предусмотренных выданным нарядом-допуском, об особенностях работ в данном ВСП, действующем производстве и непосредственно на месте производства работ;
* соответствие квалификации исполнителей работ (членов бригад) нормативным требованиям (путем проверки наличия удостоверений, свидетельств о прохождении обучения, сдаче экзаменов, данных по аттестации в сфере производства работ и т.п.);
* установку индивидуального замка с индивидуальной биркой на блокировочный кейс (при необходимости применения процедуры ИИЭ).

Производитель (руководитель) работ, осуществляя руководство бригадой, не должен принимать непосредственное участие в работе, если ее выполнение требует непрерывного наблюдения за исполнителями работ (членами бригады).

* 1. При производстве работ небольшого объема, когда заняты от одной до трех бригад в одну смену и на одном участке ВСП, по решению руководителя ПП допускается совмещение в одном лице обязанностей выдающего наряд-допуск и допускающего к работе, иные совмещения запрещены.

Указанные совмещения должны быть предусмотрены в РД по ПП (ВСП). Лица, подписывающие РД о совмещениях, должны учитывать возможность обеспечения безопасных условий труда и выполнения своих обязанностей назначенными работниками.

* 1. Исполнители работ (члены бригады) несут ответственность:
* за соблюдение мер безопасности, предусмотренных нарядом-допуском, требований инструкций по охране труда, требований ППР и других РД и НТД, определяющих порядок и условия безопасного проведения работ;
* за правильное использование во время работы спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты;
* за соблюдение трудовой и производственной дисциплины.

# Оформление наряда-допуска, подготовка и выполнение работ повышенной опасности

* 1. Наряд-допуск и приложения к нему оформляются в ПП, эксплуатирующем здания, сооружения, оборудование и другие участки (объекты), на которых предполагается производство работ.

Оформление (заполнение) наряда-допуска в ВСП осуществляется в АС КУБ лицом, имеющим право выдачи нарядов-допусков, либо, по его указанию, лицом, допускающим к работе по наряду-допуску.

В ПП Компании, в которых не внедрена АС КУБ, оформление (заполнение) наряда-допуска в ВСП осуществляется вне системы АС КУБ на бланке согласно [Приложению Б](#_Приложение_В_(обязательное)) к настоящему Стандарту.

* 1. Наряд-допуск выдается на срок, необходимый для выполнения заданного объема работ, но не более чем на 30 (тридцать) календарных дней.

В случае невозможности окончания работ в установленный   
нарядом-допуском срок, допускается однократно продлевать наряд-допуск   
на срок, не превышающий первоначальный. Данные о продлении наряда-допуска вносятся выдающим в п. 12 раздела 1 «Наряд» наряда-допуска. В ПП Компании, в которых внедрена АС КУБ, указанные данные должны быть введены в АС КУБ до выполнения работ (с учетом продленного срока).

* 1. Наряд-допуск печатается в двух экземплярах по форме согласно [Приложению Б](#_Приложение_В_(обязательное)) к настоящему Стандарту. Каждый экземпляр подписывается лицом, выдающим наряд-допуск, в п. 11 раздела 1 «Наряд» наряда-допуска.

При оформлении наряда-допуска исправления и подчистки не разрешаются. Заполнение всех граф наряда-допуска проводится в соответствии с содержанием подстрочного текста. Прочерки ставить не допускается. Изменения в наряде-допуске во время проведения работ не допускаются.

* 1. В ПП Компании, в которых внедрена АС КУБ, учет (регистрация) нарядов-допусков производится в АС КУБ путем присвоения регистрационного номера каждому наряду-допуску.

Выдача наряда-допуска фиксируется в Журнале регистрации выдачи нарядов-допусков на выполнение работ повышенной опасности по форме [Приложения В](#_Приложение_Г_(обязательное)) к настоящему Стандарту.

Необходимое количество Журналов регистрации выдачи нарядов-допусков на бумажном носителе, а также места их хранения определяются руководителем ПП.

* 1. К наряду-допуску прилагаются ППР и другая документация (технологические карты, карты безопасности на повторяющиеся виды ремонтных работ, инструкции и т.д.), в которых содержатся решения по безопасности труда, определены безопасный порядок и последовательность выполнения работ по данному наряду-допуску.

К наряду-допуску также прилагаются (по согласованию ВСП-заказчика с подрядной организацией):

* схемы отключения объекта от действующих агрегатов и коммуникаций с указанием мест установок разъемов, заглушек, заземления;
* схема выделения и ограждения зоны производства работ сигнальными средствами, плакатами и знаками безопасности.
  1. При заполнении п. 7 раздела 1 «Наряд» наряда-допуска лицо, выдающее наряд-допуск, назначает лиц, ответственных за выполнение мероприятий, предусмотренных в данном пункте наряда-допуска и организует выполнение ими предусмотренных мер безопасности.
  2. После заполнения всех пунктов раздела 1 «Наряд» лицо, выдающее наряд-допуск, расписывается в п. 11 раздела 1 «Наряд» и передает оба экземпляра наряда-допуска и приложения к нему производителю (руководителю) работ.
  3. Производитель (руководитель) работ при получении наряда-допуска ставит подпись в п. 13 раздела 1 «Наряд» наряда-допуска, после чего лицо, допускающее к работе, ставит подпись в п. 14 раздела 1 «Наряд» наряда-допуска.
  4. Лицо, допускающее к работе в открывающую смену, перед допуском к проведению работ обязано проверить выполнение мероприятий по обеспечению безопасности работ, указанных в наряде-допуске, проинструктировать производителя (руководителя) работ об особенностях работы в данном ВСП, действующем цехе и непосредственно на месте производства работ, после чего лицо, допускающее к работе, ставит подпись в п. 1 раздела 2 «Допуск» наряда-допуска. Производитель (руководитель) работ после получения инструктажа от лица, допускающего к работе, ставит подпись в п. 2 раздела 2 «Допуск» наряда-допуска.
  5. Производитель (руководитель) работ проверяет соответствие исполнителей работ (членов бригады) списочному составу, указанному в разделе 1 «Наряд» наряда-допуска, соответствие квалификации исполнителей работ (членов бригады) нормативным требованиям (путем проверки наличия удостоверений, свидетельств о прохождении обучения, сдаче экзаменов, данных по аттестации в сфере производства работ и т.п.). При выявлении каких-либо несоответствий в списочном составе и/или квалификации исполнителей работ (членов бригады) допуск исполнителей работ (членов бригады) к выполнению работ по наряду-допуску должен быть приостановлен до устранения выявленных несоответствий.
  6. При отсутствии замечаний к списочному составу и квалификации бригады производитель (руководитель) работ ставит подпись в п. 14 раздела 1 «Наряд» наряда-допуска.
  7. Производитель (руководитель) работ проводит инструктаж исполнителей работ (членов бригады) о мерах безопасности, предусмотренных нарядом-допуском и об особенностях работы в данном ВСП, действующем цехе и непосредственно на месте производства работ, с внесением записи о проведенном инструктаже в п. 3 раздела 2 «Допуск» наряда-допуска.
  8. Исполнители работ (члены бригады) после прохождения инструктажа ставят подписи в соответствующем разделе наряда-допуска (в приложении № 1 к наряду-допуску).
  9. По окончании проведения производителем (руководителем) работ инструктажа исполнителей работ (членов бригады) лицо, допускающее к работе, оформляет разрешение приступить к работе подписью в п. 4 раздела 2 «Допуск» наряда-допуска. Производитель работ подтверждают начало работ по наряду-допуску подписями в п. 5 раздела 2 «Допуск» наряда-допуска с указанием даты и времени начала работ.
  10. После допуска бригады к работе производитель (руководитель) работ оставляет один экземпляр наряда-допуска с приложениями у себя, а второй экземпляр наряда-допуска передает лицу, допускающему к работе.
  11. Оформление ежесменного начала и окончания работ должно осуществляться лицом, допускающим к работе, и производителем работ перед началом каждой смены и по ее окончанию внесением соответствующих записей в п. 6 раздела 2 «Допуск» наряда – допуска (при необходимости, в приложение № 3 к наряду-допуску).

Если продолжительность смены лица, допускающего к работе, меньше продолжительности смены производителя работ, то лицо, допускающее к работе, при передаче смены передает лицу, принимающему смену, наряд-допуск, при этом бригада продолжает работу.

Данные о ежесменном начале и окончании работ должны быть введены в АС КУБ лицом, допускающим к работе, незамедлительно после допуска/ вывода исполнителей работ (членов бригады) с места производства работ, в кратчайшие сроки, до передачи смены другому лицу, допукающему к работе.

В ПП Компании, в которых не внедрена АС КУБ, данные о ежесменном начале и окончании работ должны быть внесены лицом, допускающим к работе, в Журнал регистрации ежесменного допуска к выполнению работ повышенной опасности, форма которого приведена в [Приложении Д](#_Приложение_И_(обязательное)) к настоящему Стандарту.

* 1. Работы должны быть прекращены, наряд-допуск оформлен вновь и допуск к работе произведен заново, если до окончания работы по данному наряду-допуску:
* обнаружено несоответствие фактического состояния производства работ требованиям безопасности и охраны труда;
* выявлено нарушение условий отключения технических устройств;
* характер и объемы работ изменены в такой степени, что требуется изменение схемы отключения ТУ и порядка выполнения работ;
* появилась угроза жизни и здоровью работников;
* подан аварийный сигнал.

При утрате наряда-допуска работы должны быть прекращены. На продолжение работ должен быть оформлен новый наряд-допуск, и допуск к работе произведен заново.

* 1. Изменения в составе исполнителей работ (членов бригады) вносятся производителем (руководителем) работ в приложение № 2 к наряду-допуску после проведения инструктажа о мерах безопасности, в том числе непосредственно на месте производства работ и об особенностях работы в данном ВСП.

В ПП Компании, в которых внедрена АС КУБ, данные об изменениях в составе исполнителей работ (членов бригады) должны быть введены в АС КУБ лицом, осуществившим допуск к работе или лицом, выдавшим наряд-допуск, после получения соответствующего уведомления от производителя (руководителя) работ, но не позднее окончания смены.

* 1. При изменении состава исполнителей работ (членов бригады) производитель (руководитель) работ обязан проинструктировать рабочих, вновь введенных в бригаду, согласно п.п. 5.16, 6.12 настоящего Стандарта. Включение в состав бригады, вывод из состава бригады и проведение инструктажа рабочих о мерах безопасности и об особенностях и опасности работы в действующем подразделении в этом случае оформляется в приложении № 2 к наряду-допуску.
  2. При перерыве в течение рабочей смены (обеденный перерыв, перерыв по условиям производства работ) все исполнители работ (члены бригады) должны покинуть рабочее место, наряд-допуск остается у производителя работ. Исполнители работ (члены бригады) не имеют права возвращаться после перерыва на рабочее место без производителя работ. Допуск после такого перерыва осуществляет производитель (руководитель) работ без оформления записи в наряде-допуске.
  3. Ежедневно после окончания работы, а при многосменной работе после каждой смены, рабочее место должно приводиться в порядок, материалы, инструменты и приспособления должны быть убраны с рабочего места. После вывода исполнителей работ (членов бригады) с места производства работ наряд-допуск должен сдаваться производителем работ лицу, допускающему к работе.
  4. Закрытие наряда-допуска осуществляется после приемки ответственным представителем ВСП (выдающим или допускающим) участка (объекта) из ремонта и оформляется подписью производителя (руководителя) работ и лица, допускающего к работе.

Данные о завершении (выполнении/невыполнении) работ должны быть введены в АС КУБ после приемки участка (объекта) лицом, допускающим к работе.

Закрытые наряды-допуски должны сдаваться лицу, выдающему наряды-допуски, с записью в Журнале регистрации выдачи нарядов-допусков на выполнение работ повышенной опасности и храниться в течение месяца со дня окончания работ[[2]](#footnote-3). В ПП Компании, в которых внедрена АС КУБ, данные о закрытии наряда-допуска и его приемке незамедлительно должны быть подтверждены в АС КУБ, лицом, выдавшим наряд-допуск.

* 1. При необходимости временного прекращения работ для контрольной прокрутки (опробования) механизмов монтируемого оборудования производитель (руководитель) работ отводит членов бригады от объекта работ на безопасное расстояние и сдает наряд-допуск лицу, допускающему к работе, при этом оформляется в установленном настоящим Стандартом порядке новый наряд-допуск на обкатку (опробование) оборудования. Ответственность за выполнение мер безопасности при обкатке (опробовании) оборудования возлагается на производителя (руководителя) работ и лицо, допускающее к работе.
  2. После окончания обкатки (опробования) оборудования промежуточный наряд-допуск закрывается и сдается лицу, выдающему наряды-допуски с записью в Журнале регистрации выдачи нарядов-допусков на выполнение работ повышенной опасности. Основной наряд-допуск вновь выдается производителю работ в установленном настоящим Стандартом порядке.
  3. Руководитель ВСП-заказчика до возвращения закрытого наряда-допуска производителем (руководителем) работ не имеет право включить в работу участки (объекты) или оборудование, находящиеся в монтаже или ремонте.
  4. Работы по локализации аварий и ликвидации их последствий могут проводиться без оформления наряда-допуска только до устранения прямой угрозы причинения вреда жизни или оборудованию и производственному процессу. Дальнейшие работы должны проводиться после оформления наряда-допуска.
  5. В ПП/ВСП без наряда-допуска могут выполняться в порядке текущей эксплуатации работы, связанные с поддержанием технологического процесса (пусконаладочные работы, работы по текущему ремонту и обслуживанию (содержанию) оборудования, зданий и сооружений, по техническому перевооружению, консервации, ликвидации и монтажу). В ПП/ВСП должны быть назначены работники, ответственные за техническое состояние оборудования, зданий и сооружений.Детализированный перечень работ, выполняемых в ВСП порядке текущей эксплуатации без оформления наряда-допуска, должен ежегодно пересматриваться и утверждаться на уровне ВСП.

Работы по обслуживанию оборудования проводятся на основании требований, установленных в производственной документации, с учетом требований нормативно правовых актов в области промышленной безопасности.

* 1. Работы, производимые вблизи железнодорожных линий, автомобильных дорог, линий электропередачи, скрытых коммуникаций, а также все земляные работы, проводимые на территории эксплуатирующей организации, должны быть предварительно согласованы со структурным подразделением эксплуатирующей организации, а соответствующие документы (схемы коммуникаций энергосетей и отключения оборудования от действующих агрегатов с указанием места установок разъемов, заглушек, ограждений) и иные документы, подтверждающие обеспечение безопасности при производстве работ на этих участках (объектах), должны прилагаться к наряду-допуску. Согласование работ производит ПП - заказчик.
  2. Ремонтно-строительные работы проводятся в соответствии с разработанными в Компании документами на проведение этих работ с учетом требований нормативно правовых актов в области промышленной безопасности.

# Регистрация, учет и хранение Записей

* 1. Регистрацию, учет и хранение Записей осуществляют ПП, ВСП Компании в соответствии с Стандартом СТО КИСМ 140-001-2010 «Управление документами Корпоративной интегрированной системы менеджмента в области качества, экологии, промышленной безопасности и охраны труда. Общие положения», а также в соответствии с нормативными документами, действующими в Компании.
  2. Записями являются:
* перечень работ повышенной опасности;
* наряд-допуск на выполнение работ повышенной опасности;
* журнал регистрации выдачи нарядов-допусков на выполнение работ повышенной опасности;
* акт-допуск для производства ремонтных, строительных и монтажных работ на территории действующего предприятия (цеха, участка).
* журнал регистрации ежесменного допуска к выполнению работ повышенной опасности.

# Ответственность

* 1. Ответственность за несоблюдение требований настоящего Стандарта несут руководители ПП, а также иные должностные лица, в должностные обязанности которых входит осуществление мероприятий в соответствии с настоящим Стандартом.
  2. Ответственность за неосуществление организации работ и контроля их исполнения в соответствии с требованиями настоящего Стандарта несут руководители ПП.
  3. Ответственность за несвоевременное внесение изменений и дополнений в настоящий Стандарт несет начальник ОПБОТиЭ.

# 

# Приложение А (обязательное)

# Типовой перечень работ повышенной опасности

К работам повышенной опасности относятся:

1. Ремонтные, монтажные, наладочные и строительные работы, выполняемые персоналом цехов.
2. Ремонтные, монтажные, наладочные, строительные работы, выполняемые подрядными (сервисными) организациями в цехах (объектах) и на территории ПП Компании.
3. Работы по подъему, спуску и перемещению тяжеловесных и крупногабаритных предметов при отсутствии подъемных кранов соответствующей грузоподъемности.
4. Работы по транспортировке негабаритных и неустойчивых грузов.
5. Работы по ремонту крупногабаритного оборудования высотой 2 метра и более.
6. Работы на высоте 1,8 метра и более от пола без инвентарных лесов и подмостей.
7. Обслуживание светильников с галереи мостовых кранов и кран-балок.
8. Работы по разборке (обрушению) зданий и сооружений, а также по укреплению и восстановлению аварийных частей и элементов зданий и сооружений.
9. Электросварочные работы и работы по газопламенной обработке металлов снаружи и внутри емкостей .
10. Сварочные работы на складе взрывоопасных реагентов и вблизи него, а также в помещении насосных по перекачке реагентов и нефтепродуктов.
11. Работы в закрытых резервуарах, цистернах, тоннелях, ямах и дымоходах, внутри технологических агрегатов, где возможно отравление и удушье работающих.
12. Работы по осмотру, очистке и ремонту, проводимые внутри аппаратов (оборудования).
13. Работы по вскрытию сосудов и трубопроводов, работающих под давлением.
14. Работы по испытанию и вскрытию сосудов и трубопроводов, работающих под давлением.
15. Работы по сливу легковоспламеняющихся жидкостей при отсутствии специального оборудования сливных эстакад с механизированными средствами слива.
16. Работы с кислотами и щелочами из цистерн и других емкостей при отсутствии специального оборудования для сливных эстакад с механизированными средствами слива.
17. Ремонтные работы на аммиачных станциях, кислородных и аммиачных трубопроводах.
18. Ремонтные работы, очистка вентиляционных систем и реагентопроводов, осмотр, очистка и обезвреживание емкостей в отделениях и на складах реагентов.
19. Работы по очистке и ремонту воздуховодов, фильтров и вентиляторов вытяжных систем гальванических цехов, химических лабораторий, складов и других помещений, в которых применяются и хранятся сильнодействующие химические и другие вещества.
20. Работы по ремонту стационарных и переносных ацетиленовых генераторов.
21. Работы по ремонту, окраске производственного оборудования, зданий, сооружений, грузоподъемных кранов.
22. Работы по очистке от снега, льда, мусора крыш зданий и сооружений.
23. Земляные работы, в том числе рытье котлованов и траншей глубиной более 1,5 метров и производство работ в них.
24. Работы в охранной зоне инженерных коммуникаций (энергетических сетей, трубопроводов сжатого воздуха, газа, жидкого топлива и др.).
25. Осмотры, ремонтные и строительно-монтажные работ, проводимые в строящихся и действующих шахтных вертикальных стволах, центральных и участковых рудоспусках и рудоперепусках.
26. Осмотр и ремонт водозаборных и водосбросных сооружений гидротехнических сооружений накопителей жидких промышленных отходов.

# Приложение Б (рекомендуемое) Форма наряда-допуска на выполнение работ повышенной опасности

Предприятие, цех, участок \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Организация, выполняющая работы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**НАРЯД-ДОПУСК № \_\_\_\_\_\_**

**на выполнение работ повышенной опасности**

от \_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_г.

**1. Наряд**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. Производителям работ | |  |
|  | | (организация, должность, фамилия, инициалы) ~~отчество~~) |
|  | | |
| с бригадой: | | |
| (должность, фамилия, инициалы членов бригады) | | |
|  | | |
| поручается |  | |
|  | (указывается точное наименование выполняемых работ) | |
|  |  | |
|  | (указывается место выполнения работ) | |
|  | | |

2. Работы начать в час. мин. 20 г.

3. Работы окончить в час. мин. 20\_\_\_г.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 4. Режим работы |  | | |
|  | (одно-, двух-, трехсменный) | | |
| 5. Наименование документов, по которым выполняются работы: | | |  |
|  | | | (руководство по ремонту, |
|  | | | |
| проект производства работ, технологическая карта, инструкция, карта безопасности на повторяющиеся виды работ и др., | | | |
|  | | | |
| указывается наименование, номер и дата утверждения документа, организация) | | | |
|  | | | |
| 6. Особые условия труда | |  | |
|  | | (указываются основные опасности, наличие вблизи движущихся механизмов, | |
|  | | | |
| горячих поверхностей, оголенных проводов, находящихся по напряжением, высокая концентрация пыли, газа и т.д.) | | | |
|  | | | |

7. Меры безопасности, предусматриваемые дополнительно к учтенным ремонтной

документацией

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п.п. | Установка заземления и ограждений экранов, дополнительных вентиляторов, вывешивание знаков безопасности, обеспечение средствами индивидуальной защиты и др. | Лицо, ответственное за выполнение (должность, фамилия, инициалы) | Отметка о выполнении, подпись исполнителя |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |
| --- |
| 8. Приложение к наряду-допуску (по согласованию заказчика с подрядчиком) |
|  |
| (схемы отключения агрегатов, заглушек, разъемов, установки дополнительных вентиляторов, дополнительного освещения) |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 10. Назначаются допускающими к работе: | | | | |
| 10.1 Открывающая смена |  | | | |
|  | (должность, фамилия, инициалы) | | | |
| 10.2 Последующие смены: |  | | | |
|  | (должность, фамилия, инициалы) | | | |
| **Примечание:** Допускающие осуществляют допуск к работе на основании требований наряда-  допуска с соответствующей записью в п. 7 раздела 2 «Допуск» (приложении № 3) | | | | |
| 11. Наряд-допуск выдал | |  | | |
|  | | (должность, фамилия, инициалы, подпись, дата.) | | |
| 12. Наряд-допуск продлил до \_\_ час. \_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_\_г. | |  | | |
|  | | (должность, фамилия, инициалы, подпись, дата.) | | |
| 13. Наряд-допуск получил производитель (руководитель) работ | | | | |
|  | | | | |
| (должность, фамилия, инициалы, подпись, дата.) | | | | |
| 14. С нарядом ознакомлены: | | | | |
| **Допускающий к работе** | | |  | **Производитель работ** |
|  | | |  |  |
| (фамилия, инициалы, подпись, дата) | | |  | (фамилия, инициалы, подпись, дата) |
|  | | |  |  |
| (фамилия, инициалы, подпись, дата) | | |  | (фамилия, инициалы, подпись, дата) |
|  | | |  |  |
| (фамилия, инициалы, подпись, дата) | | |  | (фамилия, инициалы, подпись, дата) |
|  | | |  |  |
| (фамилия, инициалы, подпись, дата) | | |  | (фа(фамилия, инициалы, подпись, дата)милия, инициалы, подпись, дата) |

**2. Допуск**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1.Инструктаж производителя (руководителя) работ об особенностях работы в данном ВСП, действующем цехе и непосредственно на месте производства работ провел: | | | |
|  | | | |
| (дата, фамилия, инициалы и подпись допускающего к работе) | | | |
|  | | | |
| 2. Инструктаж от допускающего к работе получил: | | | |
|  | | | |
| (дата, фамилия, инициалы и подпись производителя (руководителя) работ) | | | |
| 3. Инструктаж членов бригады о мерах безопасности, предусмотренных нарядом-допуском, об особенностях работы в данном ВСП, действующем цехе и непосредственно на месте производства работ провел: | | | |
|  | | | |
| (дата, фамилия, инициалы и подпись производителя (руководителя) работ) | | | |
| 4. Меры безопасности, указанные в наряде-допуске, обеспечены, рабочее место и условия работы проверены, необходимые меры безопасности при подготовке к работе приняты. | | | |
| **Разрешаю приступить к работе** | |  | |
|  | | (дата, фамилия, инициалы и подпись допускающего к работе) | |
|  | | | |
| 5. Работы начаты в час. мин. 20 г. | | | |
| **Производитель (руководитель) работ** | | |  |
|  | | | (фамилия, инициалы и подпись) |
|  | | | |

6. Оформление ежесменного начала и окончания работ:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Допуск к работе | | | | | Окончание работы | | |
| рабочее место и условия работы проверены, с содержанием наряда-допуска ознакомлен | | | | | персонал выведен, наряд-допуск сдан | | |
| дата,  время | числ.  бригады | допускающий  (фамилия, инициалы,подпись) | производитель  (фамилия, инициалы,  подпись) | | дата,  время | производитель  (фамилия, инициалы,  подпись) | допускающий  (фамилия, инициалы,  подпись) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 5 | 6 | 7 |
|  |  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |
| 8. Изменения в составе бригады оформляются в приложении №2 к наряду-допуску. | | | | | | | |
| Работы окончены в час. мин. « » 20 г. | | | | | | | |
| **Производитель работ** | | | |  | | | |
|  | | | | (подпись, фамилия, инициалы) | | | |
| **Допускающий** | | | |  | | | |
|  | | | | (подпись, фамилия, инициалы) | | | |
| **Объект из ремонта (строительства, монтажа) принял представитель заказчика:** | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| (должность, фамилия, инициалы, подпись, дата) | | | | | | | |

Приложение № 1 к наряду-допуску №\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_г.

**ПРОВЕДЕНИЕ ИНСТРУКТАЖА О МЕРАХ БЕЗОПАСНОСТИ**

Инструктаж от производителя (руководителя) работ получили члены бригады:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п.п. | Фамилия, имя, отчество | Профессия | Дата | Подпись получившего инструктаж |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Приложение № 2 к наряду-допуску №\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_г.

Изменение состава бригады:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Введены в состав бригады  (фамилия, имя, отчество, разряд, дата, время) | Выведены из состава бригады  (фамилия, имя. отчество) | Инструктаж о мерах безопасности и об особенностях работы в данном ВСП, действующем цехе и непосредственно на месте производства работ провел: | Подпись получившего инструктаж |
| Производитель работ (подпись) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Приложение № 3 к наряду-допуску №\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_г.

.

Оформление ежесменного начала и окончания работ:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Допуск к работе | | | | | Окончание работы | | |
| Рабочее место и условия работы проверены, с содержанием наряда-допуска ознакомлен | | | | | Персонал выведен, наряд-допуск сдан | | |
| дата,  время | числ.  бригады | допускающий  (фамилия, инициалы, подпись) | производитель  (фамилия, инициалы, подпись) | дата,  время | | производитель  (фамилия, инициалы, подпись) | допускающий  (фамилия, инициалы, подпись) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 |
|  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  |  |

# Приложение В (обязательное) Форма Журнала регистрации выдачи нарядов-допусков на выполнение работ повышенной опасности

**Ж У Р Н А Л**

**регистрации выдачи нарядов-допусков на выполнение работ повышенной опасности**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № и дата и время выдачи наряда- допуска[[3]](#footnote-4) | Наименование организации, выполняющей работы. Состав работ по наряду- допуску, № ППР | Должность, фамилия, инициалы и подпись лица, выдавшего наряд- допуск | Должность, фамилия, инициалы и подпись производителя (руководителя) работ, принявшего наряд-допуск | Дата и время окончания работ и сдача наряда- допуска | Фамилия, инициалы и подпись производителя (руководителя) работ, сдавшего наряд-допуск | Фамилия инициалы и подпись лица, выдавшего наряд- допуск |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

# Приложение Г (обязательное) Примерная Программа обучения

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

( наименование ПП Компании)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (ф.и.о.)

\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_г.

**ПРОГРАММА №** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**обучения бригадиров и звеньевых в качестве производителей работ, проводимых по нарядам-допускам на выполнение работ повышенной опасности**

**Пояснительная записка**

Программа обучения бригадиров и звеньевых в качестве производителей работ, проводимых по нарядам-допускам на выполнение работ повышенной опасности, рассчитана на 40 часов теоретических занятий без отрыва от производства.

Программа предусматривает обязательный для производителя работ объем знаний по вопросам организации безопасного производства работ в условиях повышенной опасности.

Основное внимание в программе уделено изучению Стандарта организации «Система управления промышленной безопасностью и охраной труда. Порядок организации и выполнения работ повышенной опасности в АО «Таймырская топливная компания», действующих инструкций по охране труда в подразделениях Компании, инструкций по охране труда по профессиям рабочих подрядных организаций, занятых на строительных, монтажных и ремонтных работах.

Проведение занятий может быть поручено руководителям, главным инженерам и главным специалистам ПП Компании.

Программный материал должен излагаться в популярной и доступной форме, широко иллюстрироваться плакатами, схемами, модулями, фотографиями и т.п.

По окончанию занятий предусмотрено проведение экзаменов по учебному материалу Программы, после чего слушателям, успешно сдавшим экзамен, выдается удостоверение по форме, прилагаемой к «Порядку обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций, утвержденному Постановлением Минтруда России и Минобразования России от 13 января 2003 г. № 1/29 (Приложение № 2).

**Тематический план программы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п.п.** | **Наименование тем** | **Количество часов** |
| 1 | Стандарт организации «Система управления промышленной безопасностью и охраной труда. Порядок организации и выполнения работ повышенной опасности в АО «Таймырская топливная компания» | 4 |
| 2 | Организация проведения капитальных, средних и текущих ремонтов оборудования (наименование и правила составления ремонтных документов) | 4 |
| 3 | Меры безопасности при разборке, ремонте и сборке отдельных узлов оборудования. Замена узлов механизмов и деталей. Выявление и устранение дефектов в процессе ремонта. Проверка на точность, испытание под нагрузкой и порядок сдачи отремонтированного оборудования | 10 |
| 4 | Охрана труда в строительстве, в том числе:   * установка и эксплуатация строительных машин и механизмов; * электросварочные и газосварочные работы; * устройство и эксплуатация лесов, подмостей для выполнения работ на высоте;   меры безопасности при выполнении отдельных строительных работ (по специфике производства) | 15 |
| 5 | Меры безопасности при производстве работ: очистка аппаратуры, оборудования, шинных и кабельных каналов и других работ | 2 |
| 6 | Меры безопасности в действующем цехе (участке, отделении, переделе, корпусе и т.д.). | 1 |
| 7 | Требования охраны труда по профессиям ремонтного персонала в объеме инструкций по охране труда | 4 |

# Приложение Д (обязательное) Форма Журнала регистрации ежесменного допуска к выполнению работ повышенной опасности

**Ж У Р Н А Л**

**регистрации ежесменного допуска к выполнению работ повышенной опасности**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № наряда-допуска,  дата и время ежесменного начала работ[[4]](#footnote-5) | Организация, выполняющая работы | Наименование и место выполняемых работ (отметка, оси, ряды, оборудование и т.д.) по наряду-допуску | Дополнительные мероприятия по безопасной организации работ | К работе по наряду-допуску допускаю, фамилия, инициалы и подпись допускающего | Наряд-допуск получил, фамилия, инициалы и подпись производителя работ | Дата и время ежесменного окончания работ | Фамилия, инициалы и подпись производителя, сдавшего наряд-допуск | Фамилия, инициалы и подпись, допускающего принявшего наряд-допуск |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Приложение Е**

**Форма Акта-допуска для производства работ на территории действующего предприятия (цеха, участка)**

**АКТ-ДОПУСК**

**для производства ремонтных, строительных и монтажных работ на территории действующего предприятия (цеха, участка)**

от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| (наименование предприятия (цеха, участка) | | | | | | |
| Мы, нижеподписавшиеся, ответственный представитель ПП Заказчика | | | |  | | |
|  | | | | (должность, фамилия, инициалы | | |
| и представитель подрядной организации, ответственный за производство работ | | | | |  | |
|  | | | | | (наименование организации, должность, фамилия, инициалы) | |
| составили настоящий акт о нижеследующем: | | | | | | |
| Предприятие выделяет участок, ограниченный координатами: | | | | | | |
|  | | | | | | |
| (наименование осей, отметок и № чертежей) | | | | | | |
| для производства на нем | |  | | | | |
|  | | (наименование работ) | | | | |
| под руководством технического персонала – представителя подрядчика на следующий срок: | | | | | | |
| Начало работ: |  | | Окончание работ: | | |  |

До начала работ необходимо выполнить следующие мероприятия, обеспечивающие безопасность производства работ:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п.п. | Наименование мероприятия | Срок выполнения | Исполнитель | |
| должность, фамилия, инициалы | подпись |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ответственный представитель ПП заказчика** |  |
|  | (подпись) |
| **Ответственный представитель подрядной организации** |  |
|  | (подпись) |

**Примечание:** При необходимости ведения работ после истечения срока действия настоящего акта-допуска должен быть оформлен акт-допуск на новый срок.

**Лист регистрации изменений документа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Номер изменения** | **Изменение и/или поправка к документу** | **Документ,**  **вводящий**  **изменение** | **Дата**  **введения**  **изменения** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

1. В случае, если специальными нормативными правовыми актами в области промышленной безопасности и охраны труда не установлены дополнительные/иные требования к отдельным видам работ повышенной опасности. [↑](#footnote-ref-2)
2. Если при выполнении работ по нарядам-допускам имели место аварии, инциденты или несчастные случаи, эти наряды-допуски следует хранить вместе с материалами расследования. [↑](#footnote-ref-3)
3. В ПП Компании, в которых внедрена АС КУБ, в данном столбце указывается регистрационный номер наряда-допуска, присвоенный автоматически АС КУБ. [↑](#footnote-ref-4)
4. В ПП Компании, в которых внедрена АС КУБ, в данном столбце указывается регистрационный номер наряда-допуска, присвоенный автоматически АС КУБ. [↑](#footnote-ref-5)